



Le **NICCOMO CS 1000** est la dernière génération aboutie de l'impédance cardiographique pour le **monitorage du débit cardiaque**. Cette innovation combine pour la première fois deux technologies, **l'impédance cardiographique** et la **modulation de la compliance artérielle basée sur la vélocité de l'onde puls**. Ceci permet des mesures précises & reproductibles en temps réel du débit cardiaque, avec un dispositif médical innovant pour **l'optimisation du remplissage vasculaire 100% non invasif en continu**.

100% non invasif 100% non invasif, en continu, sans calibration : Le NICCOMO CS 1000 simplifie la prise en charge avant l'induction et la mise en place de la surveillance par une pose des capteurs externes sans aucun geste invasif ou semi. Il permet une surveillance continue en per-opératoire avec enregistrement des événements, et des tendances et peut suivre également les patients en USC ou en post-opératoire.

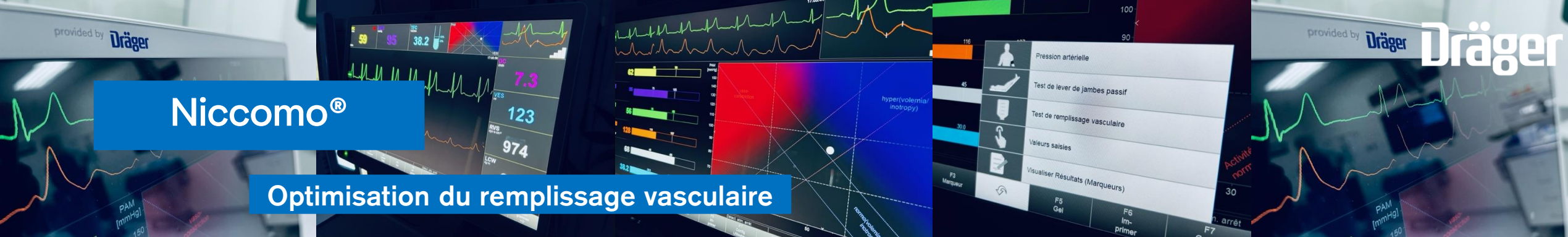
Surveillance en temps réel : Le Niccomo permet un bilan hémodynamique pré-interventionnel offrant aux soignants IADES et Anesthésistes une **aide à la décision** facile à interpréter pour évaluer en temps réel la réponse aux remplissages, identifier et initier le traitement cible, déterminer sa réactivité spontanée et orienter la prise en charge.



Existe en format Panel PC 10" sur chariot ou en mode license seule

Paramètres hémodynamiques complets : avec des écrans dédiés à l'interprétation spontanée et en continu. Il intègre dès sa conception les paramètres de **contractilité, de résistance vasculaire, de pré-charge et post-charge** et le guidage pour les tests de remplissages. Alternative totalement adaptée pour permettre une prise en charge généralisée des patients concernés, il s'inscrit dans votre préoccupation majeure de **réduction de la morbidité et contribue à la réhabilitation précoce**.

Facilité d'utilisation : Son interface conviviale et intuitive rend le NICCOMO CS 1000 facile à personnaliser et à utiliser. Il **s'autocalibre seul** dès les premiers battements sur le patient. Son encombrement est réduit puisque intégré directement dans un écran PC. Ses interfaces disponibles avec les moniteurs multiparamétriques et dossier d'anesthésie Diane limitent au maximum la saisie manuelle.



Niccomo®

Optimisation du remplissage vasculaire

Adapté à **tous types d'anesthésie** (générale, rachis-anesthésie) et **tous types de patients** (ventilés/intubés) ou non, la pose externe des capteurs est simple et **facilitée par un guidage visuel tant à l'écran** que sur l'emballage. Conçu avec vous et pour vous le NICCOMO CS 1000 est la **solution 100% non invasive la plus aboutie et validée*** aujourd'hui pour l'optimisation de remplissage vasculaire en pratique quotidienne du monitoring du débit cardiaque en continu au bloc opératoire et en USC.

Boîtier patient boîtier patient nettoyable et réutilisable permettant d'assurer les mesures avec électrodes repérées pour en faciliter la pose.

Jeux d'électrodes à patient unique permettant d'assurer une parfaite reproductibilité des mesures. (carton de 50 kits)

Nombreux paramètres disponibles liés au débit (HR, BP, SV, SI, CO, CI), à la contractilité (VI, ACI ...), au niveau de fluide thoraciques (TFC), au travail du cœur et au système vasculaire (SFR, SVRI).



Recommandations de la SFAR intégrées dans le moniteur afin d'assurer une parfaite concordance dans les pratiques

Connectivité au moniteurs Dräger (IACS, Delta et Vista) afin de récupérer la PAM en automatique. Connectivité aux moniteurs Philips et à la feuille d'anesthésie Diane..

Capteur ACM permettant la modulation de la compliance artérielle basée sur la vélocité de l'onde de pouls.